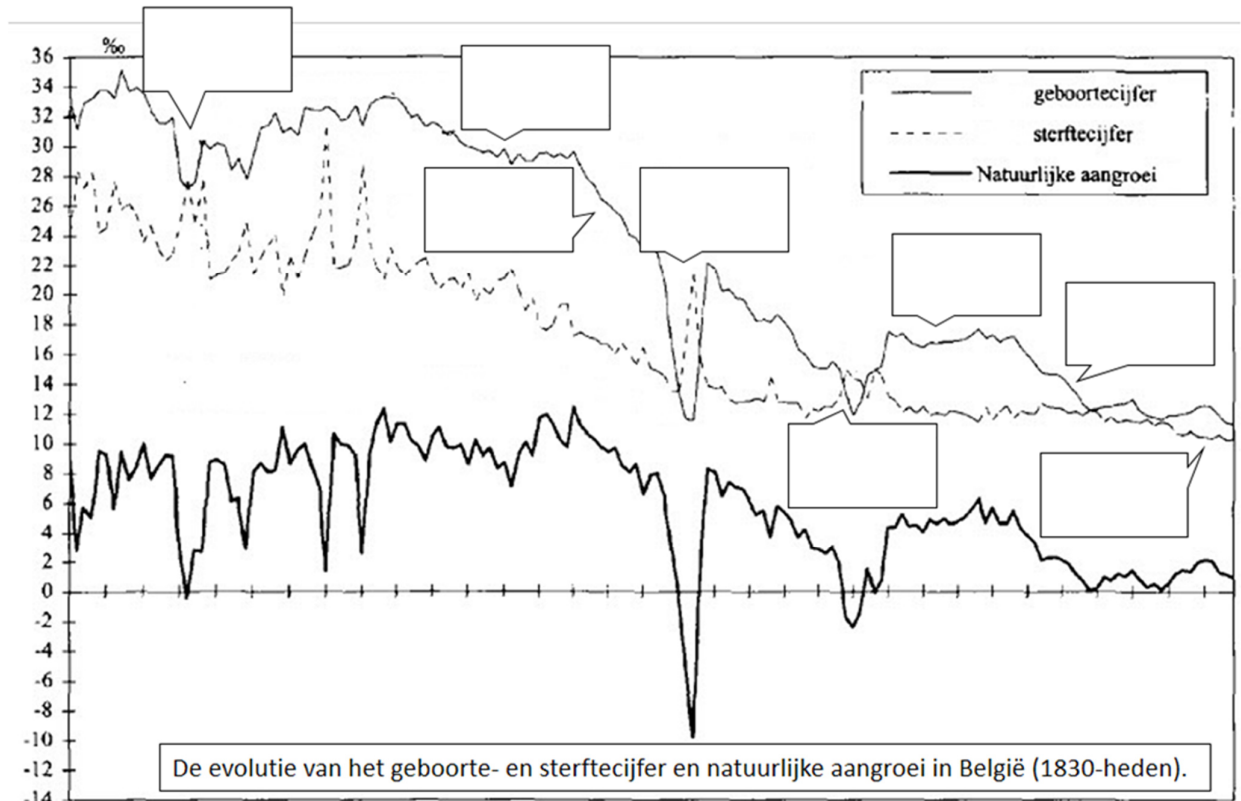


Levende grafiek

OPGAVE

Het demografisch transitie­model



(Debuisson, Eggerickx, Hermia, & Poulain, 2000)

Noteer het cijfer van onderstaande teksten in juiste kaders op figuur 1.

1. De papa en mama van Julia worden tijdens de Tweede Wereldoorlog krijgsgevangen gezet en sterven niet veel later van ontbering. Julia wordt door haar nonkel en tante opgevangen. Zelf wachten ze nog met 'eigen' kinderen.
2. Twee weken geleden stief onze bompapa Lucien aan kanker; een steeds meer hardnekkige (ouderdoms)ziekte. Hij werd 100 jaar. In vergelijking met landen met een jonge bevolking zonder goede gezondheidszorg, kenmerken landen met een sterk vergrijzende bevolking zich door een laag, soms zelfs wat toenemend sterftcijfer. Overheidsmaatregelen voor langer betaald ouderschapsverlof moeten er ondertussen voor zorgen dat koppels meer kinderen krijgen (betere gezins-werkcombinatie).
3. Als gevolg van de grote voedselcrisis sterft de 3-jarige Louis net zoals zijn mama Maria net één jaar eerder, aan cholera. Papa en de vier overige broertjes blijven verweesd

- achter. Als gevolg van dit drama wil de tante van Louis voorlopig zelf geen kinderen meer. Ze heeft immers al vijf monden te voeden.
4. Lisette: 'vrije seks':ja! Ongewenste zwangerschappen: neen! Gelukkig is de net geïntroduceerde anticonceptie nu al min of meer algemeen aanvaard! Leve de seksuele revolutie! Het geboortecijfer zakt tot een dieptepunt voor die tijd.
 5. Ten gevolge de Eerste Wereldoorlog stelt het gezin van Paemel net zoals bijna alle gezinnen in het dorp hun kinderwens uit. Nonkel Jules, Philemon en Gaston sterven in de loopgraven.
 6. Euphrasie, haar 2 zusjes en 2 broers, allen nog geen 12 jaar werken met mama en papa mee in de textielfabriek. Het is de enige manier voor het gezin om financieel het hoofd boven water te houden. Ondanks het feit dat de te kleine woning nauwelijks comfort biedt, is deze huisvesting veel beter dan deze waarin oma en opa dienden te leven, waardoor ze minder snel zullen overlijden aan één of andere epidemie of chronische ziekte. Als hun eigen ouders oud en versleten zij en niet meer kunnen werken zullen Euphrasie en haar zussen en broers op hun beurt hun ouders financieel ondersteunen. Zij zijn als het ware hun 'sociale zekerheid'... Gelukkig zijn ze met velen om elk hun steentje bij te dragen.
 7. België bevrijd! Vreugde alom! Tijd voor een nageslacht vindt Florent. Hij krijgt navolging van nagenoeg alle koppels in de straat! De babyboom is een feit. Het sterftcijfer daalt terug tot het niveau van voor de oorlog.
 8. Oei, de wekker liep niet af. Matille en Frans, beiden 13 jaar oud, haasten zich naar school. Wat zijn ze blij, waren ze 20 jaar eerder geboren dan werkten ze nu in de textielfabriek. Nu zitten ze in hun 7de jaar. Het 'kakkernestje' Francine van 3 blijft noodgedwongen thuis bij mama. Ze heeft een hardnekkige hoest. Mama brengt haar vandaag nog naar de dokter. Hij weet wel raad. Enkele decennia geleden zou ze hieraan mogelijks zelfs nog gestorven zijn. Van zodra Francine genezen is en terugkeert naar school, gaat mama terug werken.

Bron.

Debuisson, M., Eggerickx, T., Hermia, J.-P., & Poulain, M. (2000, 07 28). De bevolkingsevolutie. De bevolking naar leeftijd en geslacht. Brussel: Ministerie van Economische Zaken. Nationaal Instituut voor Statistiek. Opgehaald van http://statbel.fgov.be/nl/modules/digibib/bevolking/3007_I_evolution_de_la_population.jsp

MODELOPLOSSING

